



RC 860 **Terminal Drucker**

- **MATRIX DRUCKER – BIS ZU 250 ZEICHEN PRO SEKUNDE**
- **155 DRUCKPOSITIONEN – VORRICHTUNG FÜR VERTIKALE FORMATIERUNG**
- **DOPPELTER ZEICHENSATZ – SERIELLE ANPASSUNG GEMÄSS CCITT**
- **GERÄUSCHARMER BETRIEB**



GENERELL

Der RC 860 Terminal Drucker ist ein leiser, leistungsfähiger Matrixdrucker, von der Leistung her direkt unter den kostenträchtigen Zeilendruckern einzuordnen. Er bietet alle Druckmöglichkeiten wo immer sie benötigt werden - komfortable, schnelle Handhabung an jedem Arbeitstag.

Die Standardausrüstung des Druckers besteht aus 94 Zeichen (Dänisches Alphabet einschließlich eines Spezialzeichensatzes). Die beiden Zeichensätze können alternativ genutzt werden. Andere Zeichensätze sind auf Wunsch lieferbar.

CHARAKTERISTIK

Die alternative Nutzung des doppelten Zeichensatzes wird durch einen Wechsel-Kontrollcode gesteuert. Im Spezialzeichensatz ist neben anderen eine numerische OCR-A Schrift (optische Zeichenerkennung) enthalten. Unter einem anderen Kontrollcode ist es möglich, größere Zeichen zu drucken, oder den Zeichenzwischenraum zu verdoppeln. Im Normalcode druckt der RC 860 155 Zeichen pro Zeile mit 10 Zeichen pro Zoll (inch).

Der Druckknopf besteht aus einer Anzahl von Nadeln, angeordnet in einer 9 x 9 Matrix, benutzt wird ein schwarz/rotes oder nur schwarzes Matrixdrucker-Nylonfarbtuch. Das Papier wird in Traktoren geführt und durch einen Vorschubstreifen kontrolliert. Verwendet wird randloch, fächergefaltetes Standardpapier. Mit Kohlepapierereinlagen können bis zu 5 Kopien bedruckt werden.

Der Kommunikationsanschluß ist seriell im Start-Stop-Betrieb entsprechend CCITT Empfehlung V.24 und EIA RS 232C. Die Datenübertragungsraten können per Schalter im Bereich 600 - 9600 bps gewählt werden. Der Anschluß kann lokal oder über ein Modem (Voll-duplex) erfolgen. Die Speicherkapazität beträgt 256 Zeichen, um Datenverlust zu verhindern, wird ein BUSY-Signal benutzt.

Eine Standard-Selbsttesteinrichtung bietet eine schnelle Überprüfung aller Druckfunktionen. Der Geräuschpegel beträgt bei normalem Textdruck 65 dB(A), gemessen 1 m vor dem Drucker. Ein Druckertisch mit Papierablage ist als Zubehör lieferbar.

SPEZIFIKATIONEN

Druckkopf:	9 x 9 dot Matrix
Zeilenlänge:	155 Zeichen pro Zeile
Zeichendichte:	10 Zeichen/Zoll, vergrößert: 5 Zeichen/Zoll
Zeilenabstand:	6 Zeilen pro Zoll
Druckgeschwindigkeit:	bis zu 250 Zeichen/sek., entspricht 90 - 320 Zeilen/min.
Zeichensatz:	doppelt: 94 Zeichen dänisches Alphabet und Spezialzeichen incl. OCR-A-Ziffern. Andre Zeichensätze sind wählbar.
Papierführung:	4-Spur opto-elektronischer Papierstreifenleser (VFU) liest 8 Kanal Standardstreifen
Papier:	fächergefaltet, randgelocht
Papierbreite:	50 - 450 mm (2 - 17,8 Zoll)
Formathöhe:	3 - 140 Zeilen, VFU kontrolliert
Anzahl möglicher Kopien:	1 + 5 auf Normalpapier (50 g/m ²)
Anschluß:	seriell gemäß CCITT V.24 und EIA RS 232C
Speicherkapazität:	256 Zeichen, Status-Signal: "BUSY" gegen Datenverlust
Zeichenformat:	1 Startbit, 7 Datenbits, 1 Paritätsbit (gerade) und 1 Stopbit.
Übertragungsformat:	Zeichenweise
Übertragungsraten:	600, 1200, 2400, 4800 oder 9600 bps mittels Schalter wählbar, Grundeinstellung 2400 bps
Datenübertragungsanschluß:	Voll duplex, Modem (Standleitung 1200 Bit/sek.) oder lokaler Anschluß
Anschlußwerte:	220 V; 50 Hz; 350 W
Umgebungstemperatur:	5 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit:	5 - 85%
Wärmeabgabe:	300 kcal/h (1200 BTU/h)

ABMESSUNGEN

Höhe:	25 cm
Breite:	64 cm
Tiefe:	46 cm
Gewicht:	43 kg